

Equipo dental de campaña y tratamiento dental y maxilofacial en el Primer Escalón

*Francisco H. Briz Hidalgo **

RESUMEN

Se exponen las recomendaciones que el Grupo de Trabajo de Servicios Dentales de la Euromed ha elaborado sobre el equipo dental de campaña y el tratamiento dental y maxilofacial en el primer escalón.

PALABRAS CLAVE: Equipo Dental de Campaña. Primer Escalón.

SUMMARY

Recommendations for the extent of dental and maxillofacial treatment and the minimum essential dental field equipment at first echelon created by the Euromed Working Group on Dental Service are expounded in this paper.

KEY WORDS: Dental Field Equipment. First Echelon.

INTRODUCCION

La creciente interoperabilidad de las Fuerzas de la OTAN y UEO y las cada vez más numerosas misiones de paz que llevan a cabo los "Casco azules" de distintos países bajo el auspicio de la ONU han hecho evidente la necesidad de estandarización de los materiales y equipos sanitarios de Campaña así como de aprobación de normas de actuación conjunta en las distintas áreas sanitarias con objeto de facilitar y potenciar la eficacia y operatividad de los Servicios Sanitarios en Campaña.

En este artículo se exponen las directrices básicas formuladas por el Grupo de Trabajo de Servicios Dentales de la Euromed sobre Equipo Dental de Campaña y Tratamiento Dental y Maxilofacial en el primer escalón.

En la lectura e interpretación de este documento deben tenerse en cuenta las peculiaridades en materia dental de los países miembros del EUROGRUPO y los países observadores (Canadá, Francia y Estados Unidos).

Existen múltiples diferencias en la organización del Servicio Dental de Campaña entre los distintos países del EUROGRUPO. Estas diferencias son debidas a factores tales como:

- Experiencia y tradición bélica de cada nación.
- Capacidad de personal y tratamiento en los distintos escalones.
- Entrenamiento civil básico de odontólogos y estomatólogos.

- Existencia de odontólogos y estomatólogos con especialización postgraduada en Cirugía Oral.
- Posibilidad de entrenamiento de odontólogos y estomatólogos militares en Cirugía Oral y Maxilofacial.
- Disponibilidad de cada nación en:
 - Odontólogos.
 - Estomatólogos.
 - Cirujanos orales.
 - Cirujanos maxilofaciales.
 - Oficiales médicos con entrenamiento en cuidados dentales en tiempo de guerra.
 - Personal auxiliar.
 - Personal de enfermería.

De lo anteriormente expuesto es fácil deducir que el término "Dental Officer" = Oficial Dental (OD) varía ampliamente dependiendo del entrenamiento civil, legislación y tradiciones de cada país:

- Odontólogo: Con/sin especialización postgraduada en Cirugía Oral.
- Estomatólogo: Médico especialista en estomatología con/sin especialización en Cirugía oral.
- Cirujano oral: Odontólogo especialista en Cirugía Oral y Maxilofacial.
- Cirujano maxilofacial: Médico especialista en Cirugía maxilofacial.
- Médico: Entrenado y autorizado para prestar asistencia odontológica en las Unidades sin OD.

A. TRATAMIENTO DENTAL EN EL PRIMER ESCALON

Se tratarán únicamente los casos absolutamente urgentes, siempre que las condiciones del combate lo permitan.

* *Cap. de Sanidad (Med.), Miembro del Grupo de Trabajo de Servicios Dentales de la Euromed. Servicio de Estomatología Hospital Militar Central "Gómez Ulla".*

**Equipo dental de campaña
y tratamiento dental y maxilofacial
en el Primer Escalón**

| | |
|---|--------------------|
| 1. OBJETIVOS | 2 EQUIPO |
| — Exploración del paciente | Anexos A, D. |
| — Administración de anestesia local | Anexos A, B, D. |
| — Tratamiento de los traumas y las enfermedades agudas de /pulpa/ periodonto/mucosa | Anexos A, B, C, D. |

B. TRATAMIENTO MAXILOFACIAL EN EL PRIMER ESCALON

En este escalón se realiza únicamente diagnóstico de los traumatismos maxilofaciales.

| | |
|---|--------------|
| 1. OBJETIVOS | 2. EQUIPO |
| - Exploración del paciente y diagnóstico de los traumatismos maxilofaciales | Anexos A, D. |

NOTAS COMUNES A LOS APARTADOS A y B

NOTA 1: La esterilización se llevará a cabo en cooperación con el primer escalón médico.

NOTA 2: Fármacos y otros materiales no mencionados están disponibles en las farmacias de la organización médica de campaña.

NOTA 3: Capacidad de asistencia: 30 bajas/24 horas.

NOTA 4: Todos los artículos del equipo dental que se enumeran a continuación serán empaquetados en un contenedor adecuado, fácilmente transportable por una persona.

ANEXO A

Objetivo: Exploración del paciente

| Equipo | Cantidad |
|---|----------|
| — Espejo, exploración oral, dental, superficie frontal, sin mango | 4 |
| — Mango, espejo exploración oral, dental, metal | 4 |
| — Pinzas, vendaje, dental | 4 |
| — Sonda, dental | 4 |

ANEXO B

Objetivo: Administración de anestesia local

| Equipo | Cantidad |
|--|----------|
| — Jeringa, cartucho, dental, con aspiración | 1 |
| — Aguja, hipodérmica, estéril, desechable, tipo cartucho | 20 |
| — Solución anestésica, 2%, con vasoconstrictor, 2 ml, cartucho | 30 |

ANEXO C

Objetivo: Tratamiento de los traumas y las enfermedades agudas de pulpa/periodonto/mucosa

| Equipo | Cantidad |
|--|----------|
| — Cucharilla, dental, doble terminación | 2 |
| — Juego de limas, canal pulpar, dental, surtidas, 25 mm, tallas 10—35 | 1 |
| — Instrumento plástico, obturación, doble terminación | 2 |
| — Material de obturación, temporal, premezclado | 1 |
| — Botador raíces, recto | 1 |
| — Forceps, exodoncia raíces, superior, posterior | 1 |
| — Forceps, exodoncia raíces, inferior | 1 |
| — Hoja bisturí, quirúrgica, separable, estéril, empaquetada individualmente, núm. 15 | 10 |
| — Mango bisturí, quirúrgico, hoja separable, núm. 3 | 1 |
| — Tijeras, oral, quirúrgica, dental, curva, punta afilada, 115 mm | 1 |
| — Pinzas, hemostática, mosquito, curva, 145 mm | 1 |
| — Sutura, quirúrgica, no absorbible, núm. 3, con aguja circular de 22,5 mm | 5 |

ANEXO D

Objetivo: Materiales generales

| Equipo | Cantidad |
|---|----------|
| — Algodón, absorbente, comprimido | C.S. |
| — Guantes, quirúrgicos, látex, no estériles, desechables, tallas surtidas | 50 |

BIBLIOGRAFIA

- EUROMED. Field Medical Organization Handbook, 1979.
- EUROMED, W. G. on Dental Service: Guidelines to Dental Treatment capabilities following the introduction of Dental Field equipment kits at 1st, 2nd and 3rd echelons, 1993.
- EUROMED, W. G. on Dental Service: Injuries of the face and Dental Service, 1988.
- EUROMED, W. G. on Dental Service: Maxillofacial Injuries Triptych, 1988.
- EUROMED, W. G. on Dental Service: The extent of Dental and Maxillofacial Treatment and a recommendation for the minimum essential Dental Field Equipment kits at 1st, 2nd and 3rd echelons, 1993.
- FDI, General assembly 1986: "Recommendations for the additional training of Dental Officers in connection with the treatment of those injured in disasters", 1986.
- FDI, General Assembly 1988: "Recommendations for a compendium of instruments and expendable materials to be used for dental emergency treatment out-side of dental facilities during mobile missions", 1988.
- STANAG 2061: Procedures for disposition of allied patients by medical installations, 1988.
- STANAG 2068: Emergency War Surgery, 1988.
- STANAG 2105: NATO Table of Medical Equivalents, 1986.
- STANAG 2122: Medical Training in First-Aid, Basic, 1986.
- STANAG 2127: Medical, Surgical and Dental Instruments, Equipment and Supplies, 1986.
- STANAG 2128: Medical and Dental Supply procedures, 1988.
- STANAG 3150: NATO Supply classification system.
- STANAG 3151: NATO System of item identification.
- STANAG 1208: Minimum requirements of emergency medical supplies on Board Ships, 1987.
- Terms of Reference for the Euromed Working Group on Dental Service, 1986.